

Коммерческое предложение

Мы развиваемся на рынке мониторинга транспорта с 2007 года и на сегодняшний день входим в тройку ведущих российских разработчиков оборудования для контроля техники. Компетентность и внимание к запросам клиента подтверждают 3000+ партнеров в России и СНГ.

Работая в роли регионального интегратора, мы сталкиваемся с теми же ситуациями, что и наши партнеры, поэтому создаем качественные и востребованные решения.



УМКа302



УМКа312



УМКа310



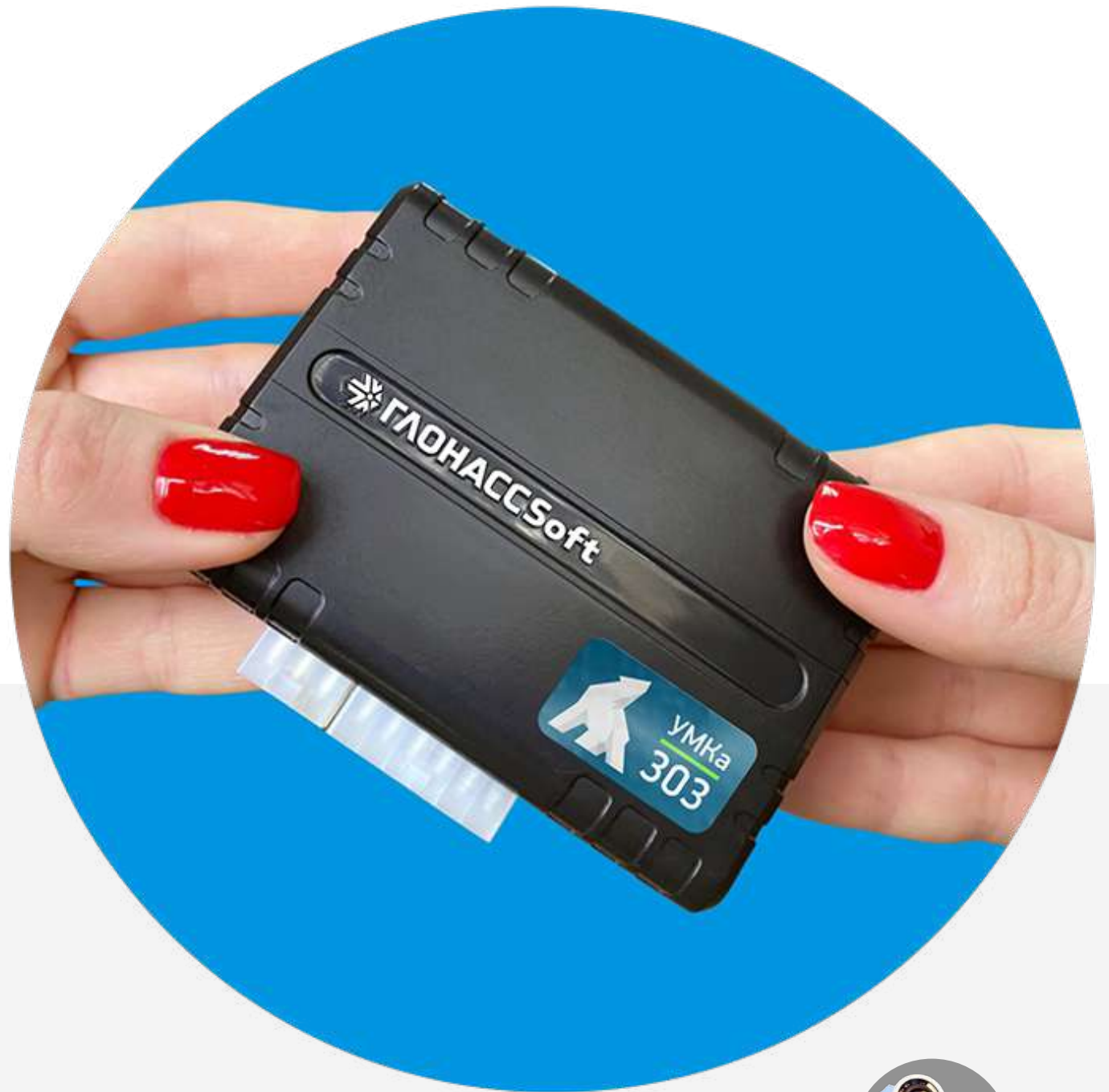
УМКа311

НОВИНКА

ГЛОНАСС/GPS трекеры

УМКа303

Специализированный трекер
для фотомониторинга



Технические характеристики:

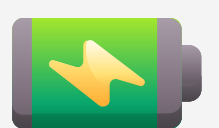
- Подключение любых аналоговых камер стандарта PAL
- 2 SIM карты - новый стабильный держатель позволит экономить в роуминге
- CAN - поддержка протокола J1939, а также пользовательских фильтров
- 4 дискретных входа, работающих на + и на - для гибкого подключения оборудования
- RS-485 - подключение до 7 ДУТ, до 4 RFID считывателей и т.п.
- 1-Wire - подключение до 4 датчиков температуры, использование ключей iButton
- Micro SD - для увеличения объема записи навигационных данных
- Работа с тахографами - поддержаны популярные модели
- Взаимодействие по Modbus - работа с самым популярным промышленным протоколом
- Поддержка iBeacon - система идентификации по BLE
- USB-разъём - для связи с ПК и настройки терминала
- Li-ion батарея - батарея резервного питания 1100 мАч
- Датчик вскрытия корпуса - во всех модификациях терминала
- RS-232 (опция) - для подключения ДУТ, Trimble, CAN-LOG



CAN



Modbus



Li-ion



iBeacon

MyLogic

Ключевые особенности:

- ✓ Событийная модель отправки фото - только нужные вам снимки
- ✓ Подключайте до 3-х камер (2 аналоговые и 1 по RS-232/485)
- ✓ Контроль энергопотребления камер через блок питания
- ✓ Запись снимков на SD карту и передача по запросу/событию
- ✓ Вы легко найдете нужное фото благодаря идентификатору
- ✓ Низкое потребление трафика - фото занимает около 150кб
- ✓ Храните снимки на трекере, в системе или на своем сервере
- ✓ Набор опций продвинутого трекера (CAN, BLE, MyLogic)
- ✓ Выгодное предложение на комплект оборудования

ГЛОНАСС/GPS трекеры

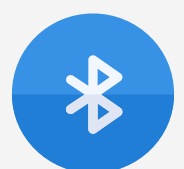
УМКа302

Флагман модельной линейки терминалов УМКа.



Технические характеристики:

- Объединённый **модуль связи GSM/GNSS**, встроенные и внешние антенны по выбору
- **2 SIM карты** - новый стабильный держатель позволит экономить в роуминге
- **2xCAN** - одновременная поддержка 2-х CAN протокола J1939, а также пользовательских фильтров
- **4 дискретных входа**, работающих на + и на - для гибкого подключения оборудования
- **RS-485** - подключение до 7 ДУТ, до 4 RFID считывателей и т.п.
- **1-Wire** - подключение до 4 датчиков температуры, использование ключей iButton
- **Micro SD** (опция) - для увеличения объема записи навигационных данных
- **Работа с тахографами** - поддерживаны популярные модели
- **Взаимодействие по Modbus** - работа с самым популярным промышленным протоколом
- **Bluetooth v4.0** - Для подключения BLE датчиков (до 8)
- **Поддержка iBeacon** - система идентификации по BLE
- **USB-разъём** - для связи с ПК и настройки терминала
- **RS-232** (опция) - для подключения ДУТ, Trimble, CAN-LOG
- **Li-ion батарея** батарея резервного питания от 250 мАч

CAN^{x2}

Li-ion



iBeacon

MyL<g>gic

Ключевые особенности:

- ✓ Повышенная производительность процессора.
- ✓ Полноценная поддержка 2-х CAN.
- ✓ Работа с BLE датчиками.
- ✓ Поддержка популярных тахографов.
- ✓ Удаленное управление ДУТ.
- ✓ Тарировка топливного бака через терминал.
- ✓ Система управления электропитанием.
- ✓ Обнаружение подавления сигнала GNSS.
- ✓ Отправка данных на 3 сервера.
- ✓ Поддержка 7 протоколов передачи данных.

ГЛОНАСС/GPS трекеры

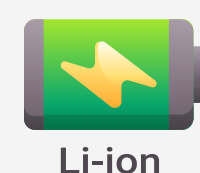
УМКа312

Универсальный терминал, сочетающий функционал и надежность.



Технические характеристики:

- **Акселерометр** - для точного определения положения в пространстве
- **Встроенная память** на 10 000 точек
- **Интерфейс RS-485** - подключение до 3-х ДУТ (опция)
- **Световой индикатор** - для определения состояния устройства
- **Bluetooth v 4.0** - подключение до 4-х датчиков
- **Встроенная керамическая антенна**
- **Ударопрочный корпус**. Степень защиты IP 54
- **Li-ion батарея** резервного питания 250 мАч.
- **Низкое энергопотребление**
- **Удобный монтаж на стяжки**
- **Внешние антенны** - устанавливаются опционально



MyLogic

Ключевые особенности:

- ✓ Система экономии трафика
- ✓ Удаленная настройка и конфигурирование
- ✓ Отправка данных на 3 сервера
- ✓ Технология программирования MyLogic
- ✓ Удаленное управление ДУТ
- ✓ Поддержка протокола ЕГТС
- ✓ Обнаружение подавления сигнала
- ✓ Работа с BLE датчиками

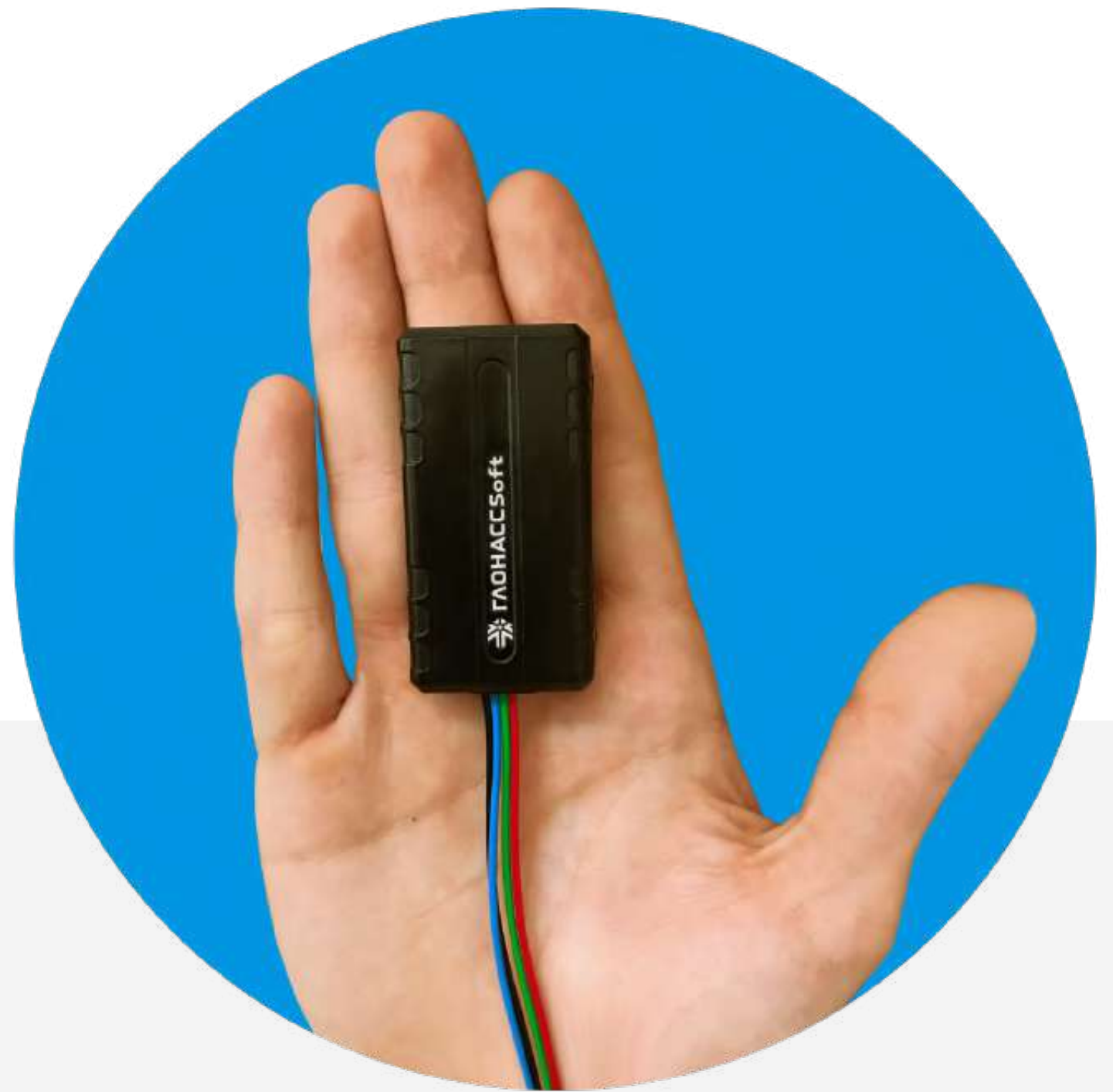
ГЛОНАСС/GPS трекеры

УМКа310

Компактное и функциональное решение по оптимальной цене

Технические характеристики:

- Акселерометр - для точного определения положения (опция)
- Встроенная память на 10 000 точек
- Интерфейс RS-485 - подключение до 3-х ДУТ (опция)
- Световой индикатор - для определения состояния устройства
- Bluetooth v 4.0 - подключение до 4-х датчиков
- Встроенная керамическая антенна
- Ударопрочный корпус. Степень защиты IP 54
- Компактный размер 33 x 64 x 13 мм
- Низкое энергопотребление
- Удобный монтаж на стяжки



MyL>gic

Новый OBD-трекер УМКа311



Физические лица

Сотрудники с личными ТС

Торговые представители

Преимущества:

- ▶ Поддержка CAN (опция)
- ▶ Система программирования MyLogic
- ▶ Работа с BLE датчиками
- ▶ Поддержка системы идентификации iBeacon
- ▶ "Менеджер питания" терминала
- ▶ Поддержка до 3-х серверов
- ▶ Удаленная настройка и обновление



Дополнительное оборудование



УМКа200

Считыватели УМКа200 теперь работают с любыми трекерами по протоколу LLS

Преимущества:

- ✓ Одновременная работа во всех диапазонах
- ✓ Возможность идентификации на ближней и дальней дистанции (карточки/метки)
- ✓ Звуковая и световая индикация
- ✓ Совместимость с широким набором устройств (в т.ч. других производителей)

Технические характеристики:

- | | |
|--|--------------------|
| ● Частота радиоканала для дальней информации | 868МГц. (LoRa FSK) |
| ● Частоты радиоканала для ближней информации | 125 кГц, 13,56 МГц |
| ● Совместимость с картами | Mifare, Em Marin |
| ● Интерфейс | Rs 485, 1-Wire |
| ● Дискретные выходы | 1 |
| ● Температурный диапазон | -40...+85 |
| ● Напряжение питания | +8...+40 |

Датчик оборотов УМКа220

Прибор для преобразования значений механического счетчика жидкости ППО-25/1,6 и ППО-40/0,6 (ОАО "Промприбор") в электрические импульсы.



- | | |
|---|--|
| ● Работает по двум независимым импульсным каналам | ● Используется с любыми трекерами с интерфейсом RS-485 |
| ● Функция определения направления вращения | ● Не требует настройки |

Самовосстанавливающийся предохранитель

Сократить количество сервисных выездов по банальным причинам и противодействовать саботажу - основные задачи нового СВП.



- | | |
|---|---|
| ● Состоит из 2 предохранителей разных типов | ● Надежная работа в любых условиях |
| ● Минимальный размер для скрытой установки | ● Мы используем на 100% собственных установок |

Бесконтактный CAN считыватель УМКа210

УМКа210 позволяет без врезки считывать данные с CAN-шины автомобиля

- | | |
|---|----------------------------|
| ● Работает с любыми терминалами (с CAN) | ● Безопасен для автомобиля |
| ● Компактный размер | ● Не влияет на гарантию |



СПУТНИКОВЫЙ МОНИТОРИНГ ОБЪЕКТОВ

Начните менять свой бизнес прямо сейчас

Прайс-лист на терминалы от 31.10.2022 года

Цена при объеме закупки	PPC	Цена интегратора, руб.	Hosting-клиент*, руб
Терминалы ГЛОНАСС/GPS			
УМКа310 BLE Entry I/O (2+1), GNSS усилитель, BLE (компл. 310.L) Аппаратный акселерометр - опция (+390р)	4 490	1 800	1 750
УМКа310 BLE RS-485 Entry I/O (2+1), GNSS усилитель, RS-485, BLE (компл. 310.LR) Аппаратный акселерометр - опция (+290р)	4 690	1 900	1 800
УМКа310 BLE с прикуривателем I/O (2+1), GNSS усилитель, BLE (компл. 310.LJ)	6 490	2 990	2 750
УМКа312 АКБ I/O (2+1), акселерометр, GNSS усилитель, BLE , АКБ (компл. 312.2v1)	5 690	2 300	2 200
УМКа312 RS-485 АКБ I/O (2+1), акселерометр, GNSS усилитель, АКБ, RS-485, BLE (компл. 312.R2v1)	5 990	2 500	2 300
УМКа312 АКБ v2 Новинка I/O (4+2), акселерометр, GNSS усилитель, АКБ, BLE (компл. 312.2v2)	5 690	2 300	2 200
УМКа312 RS-485 АКБ v2 Новинка I/O (4+2), акселерометр, GNSS усилитель, АКБ, RS-485, BLE (компл. 312.R2v2)	5 990	2 500	2 300
УМКа312 RS-485 АКБ Ограниченная серия I/O (2+1), акселерометр, GNSS усилитель, АКБ, RS-485 (компл. 312.R2v1)	5 790	2 250	2 150
УМКа312 RS-485 АКБ Внешние антенны v2 Новинка I/O (4+2), акселерометр, GNSS усилитель, АКБ, RS-485, BLE (компл. 312.RA2v2)	9 490	4 990	4 300
УМКа311 OBD Акселерометр, GNSS усилитель, BLE (компл. 311)	7 490	3 600	3 400
УМКа311 OBD CAN Акселерометр, GNSS усилитель, BLE, CAN (компл.311.C)	9 990	5 990	5 800
УМКа301 АКБ Ограниченная серия 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, конфиг-е по Bluetooth, АКБ (компл. 301.B2)	7 990	3 050	2 950
УМКа301 ГС АКБ Ограниченная серия 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), голосовая связь, кнопка вскрытия, акселерометр, конфиг-е по Bluetooth, АКБ (компл. 301.M2)	9 890	4 500	4 400
УМКа301 RS-232 АКБ Ограниченная серия 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, конфиг-е по Bluetooth, АКБ, RS-232 (компл. 301.BR2)	8 790	3 100	2 990
УМКа302 АКБ 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ, (компл. 302.B2)	8 490	3 150	3 050
УМКа302 RS-232 АКБ 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ, RS-232 (компл. 302.BR2)	9 890	3 200	3 100
УМКа302 АКБ CAN 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ, CAN (компл. 302.BC2)	9 890	4 600	4 400
УМКа302v2 АКБ 2 CAN 2 SIM, 1-Wire, I/O (4+1 или 3+2), акселерометр, BLE, АКБ, 2 CAN (компл. 302.BCC2)	9 990	4 650	4 450
УМКа302 ГС АКБ 2 SIM, 1-Wire, I/O (4+1 или 3+2), акселерометр, BLE, АКБ, голосовая связь (компл. 302.M2)	9 890	5 590	5 490
УМКа302 АКБ Внешние антенны RS-232 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ, RS-232 (компл. 302.BAR2)	10 990	6 950	6 500
УМКа302 АКБ Внешние антенны CAN 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ, CAN (компл. 302.BAC2)	10 990	6 950	6 500
УМКа303 Photo Новинка Подкл. до 3 камер, слот для SD карт, датчик вскрытия, 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ 1100мАч, CAN (комплектация 303.2GC)	17 990	11 490	10 990
УМКа303 Photo power Новинка Подкл. до 3 камер, блок питания камер, слот для SD карт, датчик вскрытия, 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ 1100мАч, CAN (комплектация 303.2GCP)	19 990	13 690	12 990

Будем рады сотрудничеству с вами!
По всем вопросам обращайтесь:

Тел: **8 800 700 82 21**
e-mail: info@glonasssoft.ru

*Hosting-клиент - партнер, использующий тарифы Hosting (от 100 TC) или Server 4

www.glonasssoft.ru

СПУТНИКОВЫЙ МОНИТОРИНГ ОБЪЕКТОВ

Начните менять свой бизнес прямо сейчас



Прайс-лист на оборудование от 31.10.2022 года

Цена при объеме закупки	РРЦ	до 10 шт.	от 10-50 шт.	от 50-100 шт.	более 100 шт.
RFID-решения					
RFID-считыватель УМКа200.L Идентификация по стандарту Em-Marin 125 кГц, RS-485, 1-Wire, I/O (1+1), держатель карт	5 720	4 150	4 100	4 000	3 900
RFID-считыватель УМКа200.N Идентификация по стандарту Em-Marin 125 кГц и Mifare 13,56 МГц, RS-485, 1-Wire, I/O (1+1), держатель карт, датчик приближения карты	6 820	4 950	4 900	4 800	4 700
Дополнительное оборудование					
Камера аналоговая для УМКа303 с разъёмами (PAL)	3 500	2 690			
Камера аналоговая для УМКа303 (PAL)	3 500	2 690			
Переходник MF-GX12M на 2 видеокамеры для УМКа303	1 500	750			
Кабель для УМКа303 4pin (м) - 4pin (п) 3/5/10 метров	2 000	1 000 / 1 150 / 1 300			
Тангента для УМКа30х "Голосовая связь с водителем"	3 500	1 750			
Кабель питания от прикуривателя УМКа301	1 000	600			
Датчик температуры DS18B20	900	450			
Самовосстанавливающийся предохранитель	500	140			
Карточка IL-06E	150	80			
Датчик оборотов УМКа220 <div>Новинка</div>	14 990	8 900			
Бесконтактный CAN считыватель УМКа210	2 500	1 400	1200	1 000	
Комплект питания от солнечной батареи	20 000	11 100			
Аккумулятор Li-ion напряжение 3.7 В, 250 мА*ч	-	450			
Аккумулятор Li-ion напряжение 3.7 В, 1000 мА*ч	-	550			
Комплект проводов для 10АТ УМКа301	-	500			
Разъёмы miniFIT на кабель УМКа301 (10шт)	-	300			
Разъем J1939 с кабелем 1 метр	-	2 000			
Переходник с J1939 на OBD	-	2 000			
Удлинитель OBD AOT-210A, 1 метр	-	2 000			

СПУТНИКОВЫЙ МОНИТОРИНГ ОБЪЕКТОВ

Начните менять свой бизнес прямо сейчас



Прайс-лист на оборудование от 31.10.2022 года

Цена при объеме закупки	РРЦ	1-10 шт.	11-31 шт.	31-50 шт.	51-100 шт.	101-350 шт.
Оборудование для контроля топлива						
“Эскорт ТД-150” L-1000	7 000	3 850		3 750	3 650	
“Эскорт ТД-150” L-1500	7 500	4 850		4 650	4 350	
“Эскорт ТД-150” L-2000	8 500	5 550		5 350	5 000	
“Эскорт ТД-150 BLE” L-1000 <div>Новинка</div>	8 500	5 050		4 850	4 550	
“Эскорт ТД-500” L-1000	7 000	4 850	4 650	4 550	4 450	4 350
“Эскорт ТД-500” L-1500	7 500	5 350	5 150	5 050	4 950	4 850
“Эскорт ТД-500” L-2000	8 500	6 100	5 850	5 750	5 650	5 500
“Эскорт ТД-500” L-2500	9 500	6 850	6 550	6 450	6 350	6 200
“Эскорт ТД-500” L-3000	10 500	7 600	7 300	7 150	7 000	6 850
“Эскорт ТД-BLE” без базы, L-1000	7 500	4 600		4 500	4 400	
“Эскорт ТД-BLE” без базы, L-1500	8 500	5 100		5 000	4 900	
“Эскорт ТД-BLE” без базы, L-2000	9 000	5 600		5 500	5 400	
Датчик нагрузки на ось eCargosens (Кабинный блок)	-	6 300				
Датчик нагрузки на ось eCargosens (Датчик)	-	16 000				
Датчик нагрузки на ось eCargosens (Монтажный комплект)	-	3 000				
Преобразователь С-200 (Эскорт)	2 500	2 400				
Переходник для УНУ Omnicomm на Эскорт	-	800				
База Эскорт BLE	2 800	1 800				

Терминал	Дополнение в комплекте	РРЦ	Цена, руб.
Пакетные предложения			
УМКа310.LR I/O (2+1),, GNSS усилитель, RS-485, BLE,	ДУТ Эскорт ТД-150 (L-1000)	11 690	5 400
	ДУТ Эскорт ТД-BLE (L-1000)	12 190	6 100
УМКа312.R2 (v1 или v2) v1: I/O (2+1), акселерометр, GNSS усилитель, АКБ, RS-485, BLE v2: I/O (4+2), акселерометр, GNSS усилитель, АКБ, RS-485, BLE	ДУТ Эскорт ТД-150 (L-1000)	12 990	5 900
	ДУТ Эскорт ТД-BLE (L-1000)	13 490	6 650
УМКа302.BC2 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ, CAN	Беск. считыватель УМКа210	12 390	5 450
УМКа303.2GC Подкл. до 3 камер, слот для SD карт, датчик вскрытия, 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ 1100мАч, CAN	1 Аналоговая камера	25 900	13 490
	2 Аналоговые камеры	29 900	16 190
УМКа303.2GCP Подкл. до 3 камер, блок питания камер, слот для SD карт, датчик вскрытия, 2 SIM, RS-485, 1-Wire, I/O (4+1), акселерометр, BLE, АКБ 1100мАч, CAN	1 Аналоговая камера	29 900	15 490
	2 Аналоговые камеры	33 900	18 290

Скидка Хостинг-клиента и спеццена на Пакетное предложение не пересекаются. Партнеру предоставляется наименьшая цена из возможных.
Скидка на комплект УМКа+ДУТ действует при покупке от 10 комплектов. (Комплект - 1 терминал УМКа и 1 ДУТ Эскорт или УМКа210)